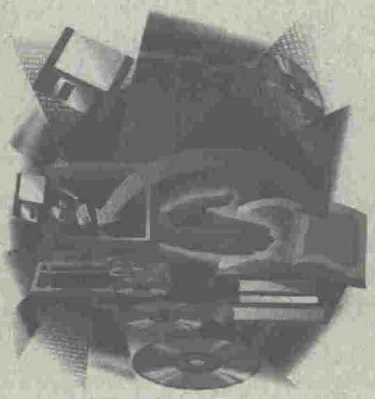
■ กองบรรณาธิการ

ผลการทดสอบโปรแกรมเล่นเพลง MP3 ชั้นนำ

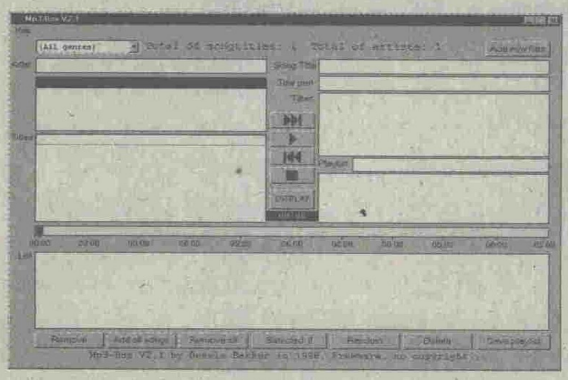


ใครคือหนึ่งในโปรแกรมเล่นเพลง MP3 ชั้นยอด พบคำตอบได้ที่นี่

MP3 (MPEG-1, Layer 3) ได้กลายเป็นสื่อสร้างความบันเทิงที่ได้รับความนิยมไปทั่วโลกในเวลาอันรวดเร็ว ด้วยคุณสมบัติที่ให้เสียงคุณภาพสูง เคลื่อนย้ายได้สะดวก จึงไม่น่าแปลกใจที่ผู้บริโภคทั้งหลายต่างก็ชื่นชอบและรักใน MP3 ในทางกลับกัน MP3 เป็นสื่อที่สร้างปัญหาที่น่าปวดเศียรเวียนเกล้าสำหรับค่ายเพลงมากที่สุดเช่นกัน หนึ่งในองค์ประกอบที่ทำให้ MP3 ได้รับความนิยมอย่างแพร่หลายคือ โปรแกรมสำหรับเล่นไฟล์ MP3 นั้นมีให้เลือกใช้กันมากมายหลายโปรแกรม ซึ่งต่างก็มีความสามารถและลูกเล่นที่น่าสนใจแตกต่างกันไป และโปรแกรมดี ๆ บางตัวก็ให้ใช้งานฟรีโดยไม่คิดมูลค่า

ในครั้งนี้การทดสอบจึงเกี่ยวข้องกับโปรแกรมสำหรับเล่นเพลง MP3 ที่ได้รับความนิยมทั้งหมด 4 โปรแกรม ประกอบด้วย Nullsoft Winamp 2.6, RealNetworks RealJukebox Basic 1.0, Mediascience Sonique 1.3 และ Dennis Bakker MP3-Box โดยทั้งหมดถูกทดสอบบนเครื่องคอมพิวเตอร์ Dell Pentium III-450 MHz หน่วยความจำ 256 เมกะไบต์ การ์ดเสียง Aureal Vortex 2 และลำโพง Altec Lansing โดยในการทดสอบจะเน้นไปที่เครื่องมือ ปลั๊กอินและความสะดวกในการใช้งานของโปรแกรม แต่ละตัว เอาล่ะครับไฟพร้อม เสียงพร้อม เริ่มบรรเลงกันได้เลย

Dennis Bakker MP3-Box 2.1



จุดเด่น ใช้งานได้แม้จะมีปัญหาอยู่บ้าง
จุดด้อย ใช้งานยาก หน้าตาไม่ดึงดูดความสนใจ
ความต้องการของระบบ เครื่องคอมพิวเตอร์ 486 ขึ้นไป, Windows 95/98/NT และ การ์ดเสียง
สถานที่ดาวน์โหลด
http://people.a2000.nl/dbakker/index.htm

Labs-Test

ผลการทดสอบโปรแกรมเล่นเพลง MP3 ชั้นนำ

MP3-Box เป็นโปรแกรมเล่นเพลง MP3 แจกฟรี เช่นเดียวกับคู่แข่ง แม้จะมีความสามารถในการเล่นไฟล์ MP3 สร้างรายการเพลง และระบบจัดการข้อมูล แต่ใช้งานได้ยาก อีกทั้งยังไม่มีระบบช่วยเหลือและการสนับสนุนทางเทคนิคใด ๆ และเว็บไซท์ของผู้พัฒนาก็ปิดตัวไปแล้วด้วย แม้ว่า MP3-Box จะเป็นของฟรีแต่ก็มีโปรแกรมอื่นที่แจกฟรี และน่าสนใจมากกว่า

เรื่องง่าย ๆ ที่กลายเป็นเรื่องยาก

หน้าตาของ MP3-Box แม้จะดูเรียบง่ายแต่กลับต้องอาศัยเวลาในการเรียนรู้และทำความเข้าใจเพื่อจะใช้งานโดยไม่จำเป็น วินโดว์หลักจะให้คุณเลือกรายการเพลงและทำการเล่นเพลงเหล่านั้น ตัวเลือกอื่น ๆ ที่เหลือก็มีเพียงปุ่ม Random Play ที่เล่นเพลงต่าง ๆ ในรายการแบบสุ่มเท่านั้น

อย่างไรก็ตาม MP3-Box ก็มีดีอยู่บ้างในเรื่องการมองไดเรคทอรี ถ้าคุณเก็บไฟล์ MP3 แบ่งย่อยเป็นจำนวนมากในฮาร์ดดิสก์หลาย ๆ ตัวของคุณ หรือมีซีดีหลายแผ่น คุณเพียงแต่เปลี่ยนชื่อไดเรคทอรีเป็น mp3-box โปรแกรมจะทำการตรวจสอบไดเรคทอรีและมองว่าทั้งหมดอยู่ในไดรฟ์เดียวกันทำให้การค้นหาและเลือกรายการเพลงของคุณทำได้ง่ายและสะดวกยิ่งขึ้น

บริการตนเอง

อย่างไรก็ตาม จุดเด่นทั้งหมดได้หมดไปแล้ว ดังนั้นการทำงานใด ๆ ต่อจากนี้นั้น คุณจำเป็นต้องกระทำด้วยตนเอง เพราะ MP3-Box จะไม่รับข้อมูลชื่ออัลบั้มและชื่อเพลงจาก CDDB (ฐานข้อมูลแบบออนไลน์) ดังเช่นที่มีในคู่แข่ง คุณต้องป้อนข้อมูลทั้งหมดด้วยตัวคุณเอง ไม่ว่าจะเป็นชื่อนักร้อง ชื่ออัลบั้ม ชื่อเพลง ฯลฯ วิธีนี้อาจ จะเหมาะกับผู้ที่ต้องการควบคุมการทำงานที่มากขึ้น แต่ถ้าไม่ การป้อนข้อมูลข้างต้นจะกลายเป็นเรื่องที่น่าเบื่อทันที

การปรากฏตัวของโปรแกรมเล่นเพลง MP3 จำนวนมากที่เพียบพร้อมด้วยความสามารถ ทำให้ MP3-Box ต้องตกอยู่ในที่นั่งลำบาก

Mediascience Sonique 1.3

จุดเด่น	หน้าตาสุดเซ็กซี่ ให้คุณภาพเสียงที่น่าพอใจ
จุดด้อย	การใช้งานยาก ไม่มีความสามารถในการค้นหาข้อมูลซีดีโดยอัตโนมัติ
ความต้องการของระบบ	เครื่องคอมพิวเตอร์แพนเทียม 100 ขึ้นไป, Windows 95/98/NT และการ์ดเสียง
สถานที่ดาวน์โหลด	http://www.sonique.com

Sonique ได้รับความนิยมจากผู้เล่นเพลง MP3 อย่างรวดเร็ว ด้วยหน้าตาสุดเซ็กซี่มีเสน่ห์ ให้ความรู้สึกและหน้าตาที่ล้ำยุค แต่ทั้งหมดนี้ต้องแลกมาด้วยการใช้งานที่ยุ่งยาก ต้องอาศัยเวลาในการเรียนรู้ นอกจากนี้โปรแกรมยังไม่สามารถค้นหาข้อมูลซีดีโดยอัตโนมัติ ขณะที่ Winamp และ RealJukebox Basic หยิบยื่นความสามารถและความสะดวกสบายในส่วนนี้ถึงมือคุณ และนั่นทำให้ Sonique พลาดไปอย่างน่าเสียดาย

สวยแต่รูป จูบไม่หอม

หน้าตาเริ่มต้นของ Sonique ประกอบด้วยตัวเลือกทั้งหมด 7 รายการ รวมทั้งการเชื่อมโยงไปยังดนตรีแบบออนไลน์ การควบคุมการเล่น การแก้ไขรายการเพลงและการค้นหาเพลงจากเว็บ ทั้งหมดอยู่บนหน้าตาที่แตกต่างกันออกไป ซึ่งดูดีแต่ต้องอาศัยเวลาทำความเข้าใจ ตำแหน่งของปุ่มบางส่วนไม่สมเหตุสมผล เช่น ปุ่ม Music Search ที่วางไว้ตรงกลางจอ ทั้ง ๆ ที่ควรจะ

เป็นชุดของปุ่มควบคุมการเล่นมากกว่า แต่เหตุผลหนึ่งที่เป็นไปได้ก็คือ Lycos หนึ่งในเว็บไซท์ค้นหาข้อมูลเป็นเจ้าของ Sonique ดังนั้นพวกเขาอาจต้องการให้มีการเข้าสู่เว็บไซท์ของตนมากยิ่งขึ้น (โดยไม่จำเป็น)

ตกแต่งตามใจชอบ

แม้ว่าจะมีปัญหาในเรื่องการใช้งาน แต่ Sonique ก็ให้คุณภาพเสียงที่น่าพอใจ โดยอาศัยชุดคำสั่งในการถอดรหัสของตนเองซึ่งจะแปลงไฟล์ MP3 ให้เป็นดนตรีที่เล่นออกมาได้ แม้จะโฆษณาว่าตนให้เสียงที่ดีที่สุดแต่จากการทดสอบ คู่แข่งรายอื่น ๆ กลับให้เสียงที่ดีกว่า

อย่างไรก็ตาม Sonique สนับสนุนการเล่นฟอร์แมตของเสียงต่าง ๆ จำนวนมาก ไม่ว่าจะเป็น MP3, WMA, S3M, MOD, IT, XM, WAV, และ CD-DA นอกจากนี้ยังประกอบด้วยปลั๊กอินและสคินจำนวนมากให้คุณเลือกใช้ ไม่เพียงเท่านั้น ภายในตัวโปรแกรมยังประกอบด้วยออปชันในการแสดงภาพต่าง ๆ ในขณะเล่นเพลงมากกว่า Winamp

สำหรับการฟังเพลงถ่ายทอดสด Sonique สนับสนุนไฟล์การฟังเพลง MP3 จาก Icecast และ Shoutcast แต่ขาดความสามารถในส่วนของ CDDB ซึ่งจะใช้ในการรับข้อมูลซีดีโดยอัตโนมัติ

โดยสรุปแล้ว Sonique มีหน้าตาและเสียงที่ดีแต่เสียที่การใช้งานที่ยุ่งยาก และต้องเรียนรู้ ทำให้คู่แข่งแซงหน้าไปเพียงปลายนิ้ว

Nullsoft Winamp 2.6 (ชนะใจกรรมการ)

จุดเด่น	ให้คุณภาพเสียงที่ดีที่สุดในราคาที่ให้ฟรี สามารถฟังเสียงถ่ายทอดสดได้ มีปลั๊กอินสำหรับเสริมความสามารถจำนวนมาก เต็มไปด้วยสคินที่หลากหลาย และสามารถแสดงชื่อเพลง ในภาษาไทยได้
จุดด้อย	หน้าตาไม่ทันสมัยและค่อนข้างจืดชืด
ความต้องการของระบบ	เครื่องคอมพิวเตอร์ 486 ขึ้นไป Windows 95/98/NT และการ์ดเสียง
สถานที่ดาวน์โหลด	http://www.winamp.com

Winamp ถือเป็นโปรแกรมสำหรับเล่น MP3 ในรุ่นแรก ๆ หรือรุ่นบุกเบิกที่ยังคงได้รับความนิยมจากผู้ใช้ทั่วโลก ด้วยคุณภาพเสียงที่เป็นหนึ่งทิ้งคู่แข่งไม่เห็นฝุ่น นอกจากนี้ยังมีพัฒนาการที่ต่อเนื่อง โดยในเวอร์ชันล่าสุดสามารถเล่นไฟล์เสียงได้แทบจะทุกฟอร์แมต ไม่ว่าจะเป็น MP2, MP3, และ Windows Media Format รวมทั้งสามารถเล่นเสียงถ่ายทอดสดผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ตได้อีกด้วย แม้จะไม่มีความสามารถในการแปลงเพลงจากแผ่นซีดีปกติเป็นไฟล์ MP3 แต่ในเรื่องการเล่นเสียงแล้ว Winamp ไม่เป็นสองรองใคร

อินเตอร์เฟสที่จืดชืด

ไม่ว่าใครจะมีหน้าตาเปลี่ยนไปให้ล้ำสมัยอย่างไร Winamp ยังคงมีหน้าตาที่เรียบง่าย ค่อนข้างจืดชืด แต่เป็นจุดที่ทำให้ Winamp ใช้งานได้ง่าย ยืดหยุ่น และทำความเข้าใจการทำงานได้อย่างรวดเร็ว

สารพัดปลั๊กอิน

แม้หน้าตาจะจืดชืดแต่ Winamp ก็ไม่ขี้เหร่ เพราะสคินจำนวนมากที่มีให้เลือกใช้กันตามความพอใจเพียงเชื่อมต่อสู่อินเทอร์เน็ต แล้วดาวน์โหลดสคินใหม่ ๆ มาใช้ คุณก็จะมี Winamp ที่มากหน้าหลายตาให้ยลโฉมอย่างไม่รู้เบื่อ ไม่เพียงเท่านั้น Winamp ยังเต็มไปด้วยปลั๊กอินที่เข้ามาเสริมความสามารถและเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานได้อย่างดีเยี่ยม เช่น การเปลี่ยนเอฟเฟคต์การเล่นเสียง การแสดงภาพในขณะเล่นเสียง ฯลฯ อีกทั้งยังเป็นโปรแกรมที่มีปลั๊กอินและสคินให้เลือกใช้มากมายเฉือนคู่แข่งอย่างเห็นได้ชัด

ผลการทดสอบโปรแกรมเล่นเพลง MP3 ชั้นนำ

หนึ่งในความสามารถอันโดดเด่นคือ Mini Browser คุณสามารถเปิดเบราเซอร์จาก Winamp จากนั้นก็กระโดดไปสู่เว็บเพจตามค่าดีฟอลต์ ซึ่งประกอบด้วยลิงก์ที่จะทำการค้นหาข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับเพลงที่คุณเล่นในขณะนั้น เพื่อให้คุณสามารถติดตามผลงานของนักดนตรีหรือซื้อหาแผ่นเสียงชุดเก่า ๆ หรือชุดล่าสุดของนักร้องนักดนตรีที่คุณโปรดปรานผ่านอินเทอร์เน็ตได้ทันที นอกจากนี้ Mini Browser ยังเป็นช่องทางที่สะดวกที่คุณสามารถใช้ในการฟังเสียงถ่ายทอดสดผ่านอินเทอร์เน็ตได้อย่างคล่องตัว โดยไม่จำเป็นต้องเปิดเว็บเบราเซอร์ตามปกติ

เล่นอย่างเดียว

จุดที่ขาดหายไปเพียงจุดเดียวของ Winamp คือไม่สามารถบันทึกเพลงซีดีให้อยู่ในรูปของไฟล์ MP3 เพื่อจัดเก็บลงในฮาร์ดดิสก์ของคุณอย่างที่ RealJukebox ทำได้

RealNetworks RealJukebox Basic 1.0 (ชนะใจกรรมการ)

จุดเด่น	ความสามารถที่ครบครัน ทั้งการเล่น บันทึกและจัดการดนตรีแบบดิจิตอล สามารถแปลงเพลงจากซีดีเป็น MP3 อีกทั้งยังใช้งานง่าย
จุดด้อย	หน้าตาไม่น่าใช้เท่าคู่แข่งรายอื่น ๆ อีกทั้งการบันทึกเสียงในเวอร์ชันที่แจกให้ใช้นี้มีคุณภาพต่ำกว่าเวอร์ชันที่วางขาย
ความต้องการของระบบ	เครื่องคอมพิวเตอร์แพนเทียม 200 ขึ้นไป, Windows 95/98/NT และการ์ดเสียง
สถานที่ดาวน์โหลด	http://www.real.com

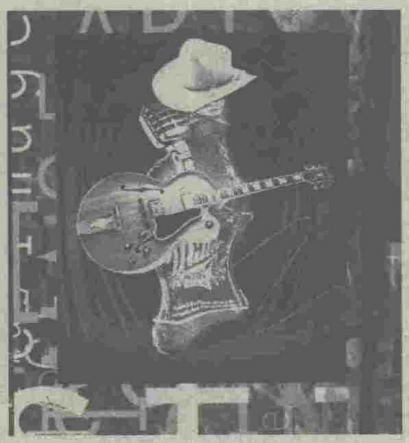
RealNetworks RealJukebox Basic 1.0 จัดได้ว่าเป็นโปรแกรมเล่นเพลง MP3 ที่เต็มไปด้วยเครื่องมือต่าง ๆ จำนวนมากในการจัดการกับ MP3 ของคุณอย่างครบครันเหนือกว่าคู่แข่งทั้งหมดในครั้งนี้ และยังสามารถแปลงเพลงซีดีเป็นไฟล์ MP3 ได้อีกด้วย ที่สำคัญคือแจกฟรี!

เริ่มต้นจากหน้าตาของตัวโปรแกรมที่แบ่งการทำงานออกเป็น 3 ส่วน ประกอบด้วย Play/Record CD, Music Library และ Get ซึ่งมีความชัดเจนและสามารถเรียนรู้การใช้งานได้อย่างรวดเร็ว จากการเติบโตอย่างรวดเร็วของดนตรีและเสียงเพลงดิจิตอล คุณจะพบว่าหลายครั้งการจัดการไฟล์และข้อมูลต่าง ๆ สร้างความยุ่งยากไม่น้อย แต่ด้วย Music Library สิ่งต่าง ๆ ง่ายและเป็นระเบียบมากขึ้น ด้วยการแสดงรายการข้อมูลทั้งหมดในรูปแบบ Windows Explorer ที่อ่านและจัดการได้ง่าย

ความสามารถในส่วนของการบันทึกเสียงเป็นจุดหนึ่งที่ทำให้ RealJukebox ก้าวล้ำไปกว่าคู่แข่ง เพราะคุณสามารถบันทึกเพลงจากซีดีอย่างง่ายดายด้วยการคลิกปุ่ม Record เท่านั้น การบันทึกก็จะเริ่มต้นพร้อมกับการที่คุณสามารถฟังเพลงหรือหยุดได้ตามต้องการโดยไม่ส่งผลต่อการบันทึก นอกจากนี้การบันทึกเสียงยังทำได้อย่างรวดเร็ว โดยจะเร็วกว่าเวลาที่ใช้เล่น 3 - 5 เท่า

การบันทึกเสียงที่ง่ายและสะดวกสบาย

ด้วยความสามารถในการเล่นขณะบันทึก การสร้างห้องสมุดสำหรับ MP3 ของคุณจึงทำได้ง่าย เพราะคุณสามารถฟังไปพร้อมกับการบันทึก ไม่เพียงเท่านั้น นอกเหนือจากการแปลงเพลงซีดีเป็น MP3 โปรแกรมยังทำการปรับปรุงรายการ Music Library ซึ่งทำให้ซีดีทุก ๆ แผ่นที่คุณบันทึกปรากฏในส่วนของอัลบั้มพร้อม



ด้วยแต่ละแทร็กเพลงโดยอัตโนมัติ และโปรแกรมยังสามารถเชื่อมต่อสู่อินเทอร์เน็ตเพื่อดูข้อมูลอัลบั้ม ศิลปิน ชื่อแทร็ก และข้อมูลอื่น ๆ ทำให้คุณไม่จำเป็นต้องป้อนข้อมูลทั้งหมดด้วยตนเอง นับเป็นความสะดวกสบายที่ครบครันทีเดียว

ข้อจำกัดในการบันทึกเสียง

แม้จะบันทึกเสียงได้อย่างง่ายดาย แต่ด้วยข้อจำกัดในการใช้งานสำหรับเวอร์ชันแจกนี้ การบันทึกเสียงจะถูกจำกัดไว้เพียง 96 บิต ทำให้ได้คุณภาพเสียงต่ำพอสมควร ในขณะที่โปรแกรมฟรีแวร์อื่น ๆ อีกหลายตัวให้คุณภาพถึง 128 บิต คุณภาพเสียงที่ได้ของ RealJukebox จึงตกเป็นรอง Winamp อย่างไม่ต้องสงสัย

ความสามารถที่เพียบพร้อม

จากการทดสอบเวอร์ชัน RealJukebox Basic ความสามารถต่าง ๆ อันครบครันและหลากหลายที่ได้รับนั้น ถือว่าน่าสนใจและคุ้มค่าที่จะอัพเกรดสู่เวอร์ชัน RealJukebox Plus โดยเฉพาะเมื่อคุณสามารถบันทึกเสียงคุณภาพสูงโดยไม่ถูกจำกัด อย่างไรก็ตาม ถ้าการบันทึกเสียงไม่ใช่ประเด็นสำคัญสำหรับคุณ เวอร์ชัน Basic ก็ถือเป็นโปรแกรมเล่น MP3 ที่มีคุณภาพดีทีเดียว จะเป็นรองก็แต่ Winamp เท่านั้น

ชนะกันทั้งคู่

ในการแข่งขันครั้งนี้ เราได้ผู้ชนะสองรายที่มีประสิทธิภาพและความสามารถเสมอกัน โดยแต่ละโปรแกรมก็มีจุดเด่นที่แตกต่างกันไป ถ้าคุณต้องการฟังเพลง MP3 โดยเฉพาะ คุณไม่ควรพลาด Winamp แม้จะมีหน้าตาที่ไม่ล้ำสมัย แต่ก็เป็นจุดเด่นที่ทำให้โปรแกรมมีการใช้งานที่เรียบง่ายตรงตัว ทำความเข้าใจได้อย่างรวดเร็ว นอกจากนี้ด้วยปลั๊กอินจำนวนมาก Winamp จึงปรับแต่งได้อย่างยืดหยุ่น ที่สำคัญคือ Winamp ให้คุณภาพเสียงที่ดีที่สุดและแจกฟรี

อย่างไรก็ตาม ถ้าคุณต้องการบันทึกเสียงจากซีดีและจัดการกับไฟล์ MP3 จำนวนมากบนฮาร์ดดิสก์ของคุณ RealJukebox คือทางเลือกของคุณ แต่ก็มีจุดที่น่าเสียดายในเวอร์ชัน Basic นี้คือ การจำกัดความสามารถในการบันทึกเสียง MP3 ซึ่งไม่อนุญาตให้บันทึกที่อัตราบิตสูง ๆ ได้ คุณภาพที่ได้จึงไม่ดีนัก